





COSTOS DE PRODUCCION DEL CULTIVO DE YUCA POR HECTAREA (Bs.)

DEPARTAMENTO Cochabamba
MUNCIPIO Villa Tunari
LUGAR Y FECHA Bolivar; 09/08/2011

CULTIVO Yuca
VARIEDAD Bobore
NIVEL TECNOLÓGICO Tradicional
PERÍODO VEGETATIVO 10 meses

| ACTIVIDAD | UNIDAD DE | N° DE | VALOR UNITARIO | COSTO TOTAL |
|---|--------------|----------|-------------------|----------------|
| | MEDIDA | UNIDAD | (Bs.) | (Bs.) |
| I COSTOS DIRECTOS | | | | |
| A. GASTOS DE CULTIVO | | | | |
| 1. Mano de Obra: | | | | |
| 1.1 Preparación de terreno | | | | |
| Roseada chume bajo | Ha. | 1 | 700 | 700 |
| Aplicación de herbicida | jr | 2 | 70 | 140 |
| 1.2 Siembra: | | | | |
| Preparacion de semilla | jr | 1 | 70 | 70 |
| Traslado de semilla | Serv. | 1 | 100 | 100 |
| Siembra | jr | 10 | 70 | 700 |
| 1.3 Abonamiento | | | | |
| 1.4 Labores Culturales | | | | |
| 1ra Carpida | jr | 12 | 70 | 840 |
| 2da Carpida | jr | 10 | 70 | 700 |
| 3ra Carpida | jr | 10 | 70 | 700 |
| Roseada | jr | 6 | 70 | 420 |
| 1.5 Control Fitosanitario | | | | |
| 1.6 Cosecha | | | | |
| Corte de la planta | jr | 1 | 70 | 70 |
| Arrancado y picado | jr | 40 | 70 | 2800 |
| Acopio y seleccionado | jr | 6 | 70 | 420 |
| 1.7 Poscosecha | | | | |
| Traslado a camino | Serv. | 1 | 500 | 500 |
| 1.8 Comercializacion | | | | |
| Venta en el terreno | | | | |
| SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA | | | | 8160.00 |
| 2. Maquinaria Agrícola: | | | | |
| | | | | |
| SUB-TOTAL DE MAQUINARIA AGRICOLA | | | | 0.00 |
| 3. Insumos: | | | | |
| 3.1 Semilla (esquejes de 500 Unid/bol.) | Bolsa | 20 | 20 | 400 |
| 3.2 Herbicida: Gramoxone | It. | 2 | 60 | 120 |
| 3.3 Alimentos y refrigerios | Serv. | 1 | 1000 | 1000 |
| SUB-TOTAL DE INSUMOS | | | | 1520.00 |
| B. GASTOS GENERALES | | | | |
| 1. Imprevistos (10% gastos de cultivo) | | | | 968.00 |
| SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES | | | | 968.00 |
| C. ALQUILER DE TERRENO | | | | |
| 1. Alquiler | На | 1 | 400 | 400 |
| SUB-TOTAL DE ALQUILER DE TERRENO | | | | 400.00 |
| D. DEPRECIACION | | | | |
| Depreciacion de equipos y herramientas | Varios | 1 | 464 | 464 |
| SUB-TOTAL DEPRECIACION | | | | 464 |

| TOTAL DE COSTOS DIRECTOS | | | 11512 |
|--|----|-------|----------------|
| II COSTOS INDIRECTOS A Costos Financieros (1.58% C.D./mes) | | | 1819 |
| TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS | | | 1819 |
| III COSTO TOTAL DE PRODUCCION | | | 13330 |
| IV VALORIZACION DE LA COSECHA | | | |
| A. Rendimiento Probable (Kg/ha.) | | | 30000 |
| B. Precio Promedio de Venta (Bs.x Kg) | | | 1.00 |
| C. Valor Bruto de la Producción (Bs.) | | | 30000 |
| | | | 27600 |
| V DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION | 14 | 0.400 | 0.400 |
| A Pérdidas y mermas | Kg | 2400 | 2400 |
| B. Producción Vendida | Kg | 27600 | 27600 14270 |
| C. Utilidad Neta Estimada | | | 14270 |
| VI ANALISIS ECONOMICO | | | |
| Valor Bruto de la Producción | | | 30000 |
| Costo Total de la Produción | | | 13330 |
| Utilidad Bruta de la Producción | | | 16670 |
| Precio Promedio Venta Unitario | | | 1.00 |
| Costo de Producción Unitario | | | 0.44 |
| Margen de Utilidad Unitario | | | 0.56 |
| Utilidad Neta Estimada | | | 14270 |
| Indice de Rentabilidad (%) | | | 107 |